

# IMPORTANTI NOVITÀ NELLA PRODUZIONE DEI CONCIMI GRENA

PESCE, POLLO, CONIGLIO, LETAME



Idrolisi proteine, 90°C 5 ore + 133°C 20 min.



TRIPLA VAGLIATURA



Miscelazione/Reazione con concimi minerali (formazione complessi organo-minerali)



CONCIMI ORGANO-MINERALI

PELETTATURA CONFEZIONAMENTO



GRENA srl azienda leader nel campo della produzione di fertilizzanti organici e organo minerali ritiene opportuno portare a conoscenza della rete vendita di importanti soluzioni recenti. Riassumendo:

**LA LINEA DI PRODUZIONE GRENA È SUDDIVISA IN DUE BLOCCHI PRINCIPALI:**

- Nel primo blocco si ha la produzione del concime organico. Questo viene ottenuto dalla trasformazione di residui di origine animale. In particolare i residui derivano da residui di animali da cortile (pollo, tacchino, coniglio, ecc.) pesce e da letami. Questi vengono sottoposti ad un ciclo produttivo molto efficace in termini di qualità finale del prodotto. Il processo produttivo è costituito da una sequenza di trattamenti termici a vapore (non vi è aggiunta di composti chimici in questa fase), che porta alla formazione di una matrice organica per la nutrizione delle piante. Durante il trattamento termico, infatti, le proteine presenti nei residui di macellazione vengono trasformate e gli amminoacidi levogiri, (le proteine sono catene di amminoacidi), diventano disponibili e molto efficaci, dal punto di vista agronomico stimolano la produzione degli apici radicali.
- Nel secondo blocco, dove si ha la produzione dei concimi per **miscelazione** della matrice organica con altri concimi organici o per **reazione** con i concimi minerali, è stata inserita una ulteriore lavorazione di **omogeneizzazione** e **pulitura**.

Tale operazione consiste in una **TRIPLA VAGLIATURA** che toglie in modo sistematico le impurità e mescola la matrice organica in modo da renderla costante per:

- umidità
- macroelementi
- sostanza grassa

Questa innovazione garantisce la scioglibilità totale dei prodotti una volta sparsi sul terreno. La qualità che ne deriva, di immediata constatazione, sono sacchi e sacconi con pellet mobile e non impaccato, una vera garanzia di spargibilità con i normali spandiconcimi.

**L'elevata efficacia agronomica dei fertilizzanti GRENA unita a QUEST'ULTIMO AGGIORNAMENTO TECNICO premia maggiormente la qualità e rende OGNI FERTILIZZANTE GRENA UNICO.**